Ir	ıde.	X (	of	Cla	air	ns

Application/Control No.

10/553,958

SAIKI ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Mathieu D. Vargot

1791

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal 0 Objected

Claim										٠								•		<u></u>	
1         2           1         3           4         4           5         53           6         55           6         55           6         55           6         57           3         8           9         59           10         60           11         61           12         62           13         63           14         64           15         65           66         66           17         65           18         68           19         69           20         70           21         71           22         73           24         74           25         75           26         77           28         78           29         79           30         80           31         81           32         73           33         84           34         84           35         86           33         83	Cla	aim					Dat	e	_			]	Cla	aim				Dat	e	_	
1       3       =       52       53       54       54       55       56       6       55       56       55       56       57       38       =       58       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59 </td <td>Final</td> <td>Original</td> <td>10/20/09</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	Final	Original	10/20/09										Final	Original							
1       3       =       52       53       54       54       55       56       6       55       56       55       56       57       38       =       58       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59 </td <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>İ</td> <td></td> <td>T</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>1  </td> <td>-</td> <td>51</td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td>十</td> <td>T</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>T</td> <td>T</td>		1						İ		T	$\vdash$	1	-	51		$\top$	十	T	$\vdash$	T	T
1       3       =       53       54       55       55       55       55       55       55       55       56       27       =       38       =       56       57       38       =       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       59       50       60       60       60       60       60       60       60       60       60       60       60       61       11       12       62       65       66       66       66       66       66       66       66       67       70       70       70       72       72       72       73       73       73       73       73 <td></td> <td>2</td> <td><b></b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td>r</td> <td>1  </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td>T</td>		2	<b></b>							Т	r	1					T			T	T
5       6         6       6         2       7         3       8         9       55         10       60         11       61         12       62         13       63         14       64         15       65         16       66         17       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       94         44       94	1	3	=									1								Г	T
6       56         2       7         3       8         9       59         10       60         11       62         13       63         14       64         15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       73         23       73         24       74         25       75         26       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       99         40       90         41       91         42       92         43       93         46       96      <		4																			
2       7       =       57       58         9       10       60       60         111       62       63       62         13       63       63       64         15       66       65       66         17       67       67       70         18       68       69       69         20       70       70       71         21       71       71       70         21       71       72       73         24       74       74       74         25       75       76       77         28       78       78       79         30       30       80       80         31       82       33       83         34       84       84       84         35       85       86       86         37       87       88       89         40       90       90       90         41       91       92       92         43       94       94       94         445       94       99       99 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>55</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>														55							
3       8       =               58               59               60                       60                       61                       60                       61                       62                               62                               62                               62                               62                               62                               63                               63                               63                               66                               65                               66																					
9       59         10       60         11       62         13       63         14       64         15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       73         24       74         25       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       90         41       91         42       92         90       90         41       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	2	7	=											57							L
10	3	8	=											58						L	L
111       61         12       62         13       63         14       65         15       65         16       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       89         40       90         41       91         42       92         93       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99							_	<u>L</u>			_					$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L	L
12       62         13       64         14       64         15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       30         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99	<u> </u>	10							ļ	_				60						L	L
13       63         14       65         15       66         16       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       73         23       73         24       74         25       76         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99						_	<u> </u>	<u> </u>		L						_			<u> </u>	L	Ļ
14       64       65         15       66       67         17       68       67         18       69       69         20       70       71         21       71       72         23       73       74         25       75       76         26       76       77         28       78       79         30       80       81         31       81       82         33       83       84         35       85       85         36       86       87         37       88       89         40       90       41         41       91       92         43       94       94         44       94       99							<u>.</u>	ļ	ļ	_						—	<u> </u>		<u>L</u>	L	L
15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99						_		_		ļ				63		$\perp$	_			<u></u>	L
16       17       66       67         18       68       69         20       70       71         21       71       72         23       73       74         25       75       76         26       76       77         28       79       79         30       80       81         32       82       83         33       83       83         34       84       84         35       86       86         37       87       88         39       89       90         40       90       90         41       91       92         43       94       94         45       96       96         47       97       48         49       99       99						_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			64	$\perp$		╙			╙	L
17       18       67       68         19       69       70         20       70       71       72         21       71       72       73         24       74       74       74         25       76       75       76         26       76       77       77         28       79       30       80         31       81       82       33         32       82       33       83         33       84       84       84         35       85       86       87         36       86       87       88         39       90       90       90         41       91       92       93         44       94       94       94         45       96       96       96         47       97       98       99			_			_		<u> </u>		_							<u> </u>			<u> </u>	L
18       68         19       68         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         45       96         46       96         47       97         48       98         49       99		16						Ļ.,	<b></b>	<u> </u>	<u> </u>			66		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╄
19       69         20       70         21       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢		.			$\perp$		-			-	╄
20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<b></b>	_	_			68		_	╀	<u> </u>	<u> </u>	ļ	╀
21       71         22       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         46       96         47       97         48       98         49       99	$\vdash$					_	<u> </u>	-	ļ		_			69			<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	╄
22       72         23       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       81         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99			-		$\vdash$	$\vdash$	⊢	-		⊢					+	-	╄	ļ	ļ	ļ	╀
23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99		21	-			-	<u> </u>	<u> </u>	-	┢	⊢			71	+	+	$\vdash$		-	⊢	╀
24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99	-	22	$\vdash$		H	┝	⊢	┢		├	├┈					+	╁┈			┢	╁
25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98	$\vdash$					$\vdash$	H	├	<del> </del>	┢╌	<b>-</b>				-		├	<del> </del>	├	⊢	╀
26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       84         35       85         36       86         37       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99	$\vdash$	25	$\vdash$	_			$\vdash$	-	├	├─	H					+	$\vdash$			┢	⊦
27       28       77       78         29       30       80       81         31       81       82       83         33       84       84       84         35       85       86       87         38       88       88       88         39       89       90       90         41       91       92       93         43       94       94       94         45       96       96       97         48       98       99	-		-			<del> </del>	-			H	<u> </u>			76		+	┼	-	├	⊢	⊱
28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98	-	27	$\vdash$		-	$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1			+	+	╆╌	-		<del> </del>	╁
29       79         30       80         31       81         32       82         33       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99							-	╁	<del> </del>	╁		1			-	+	$\vdash$	$\vdash$	├─		╁╴
30     80       31     81       32     82       33     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			$\vdash$			<del> </del>	<del> </del>		┢		$\vdash$	1		79	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	╁	t
31     81       32     83       33     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99								<del> </del>	<del> </del>		H					+	╁	$\vdash$		╁	t
32     82       33     84       35     85       36     86       37     87       38     87       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		31				┢	_	-	† · · ·	$\vdash$		1 1		81	_	+	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁╾	╁
33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		32		_		$\vdash$	<del>                                     </del>	t			Г	1		82		$\top$	╁			<u> </u>	t
34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		33							<b></b>			1				$\top$		1	┢	╁	t
35       85         36       86         37       87         38       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	-								Г			1 1				_	$\dagger$			$\vdash$	T
36       86         37       88         38       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99												1 1					Т				Γ
37       88         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		36							Г			1 1									Γ
38     88       39     90       40     91       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99								Г				1				1			Г	П	Г
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		38														$\top$				Г	Г
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		39												89							Г
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		40										] [									Г
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99						·						] [								L	ſ
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99												] [								匚	
45																$\perp$	1_		匚	$\Box$	Ĺ
46			L.			L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_					94				L		_	L
47	<u></u>				$oxed{oxed}$		<u> </u>	L.	ļ	L_					$\perp$	4	1_	_		$\vdash$	L
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>					_	<u> </u>	ļ	L	_				96	$\perp$	_	1_			oxdot	L
49 99 99	ļ		Щ		Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ						4_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	<u></u>		<b> </b>			_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>				$\perp$	$\perp$	_	_		<u> </u>	$\vdash$
		49	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					99	$\vdash$	_	ــــ	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>
	Щ.	50							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	) [		100		Ш_	<u>L_</u>			Ш	L

Cla	Claim			Date										
Final	Original													
-							_			_				
	51 52 53		-	-		$\vdash$								
	53		-	-						<u> </u>				
	54			$\vdash$		Т								
	54 55													
	56													
	57 58													
	58													
	59					<u> </u>								
	60		_											
	61	L	<u>.</u>	_										
	62			ļ	<u> </u>	_				L				
-	63 64		_											
-	64	_		_	$\vdash$	_	<u> </u>							
ļ	65	_	_	<u> </u>	<u> </u>									
	66 67	<u> </u>	_			<u> </u>				├				
	68		<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$				
<b></b>	69	<u> </u>		$\vdash$		┝	<u> </u>			-				
	70	-	-	-	-	-				-				
-	71					-	-							
-	71 72 73	_				$\vdash$				$\vdash$				
	73													
	74					$\vdash$	_							
	74 75													
	76													
	77					L								
	78			<u> </u>			<u> </u>		L					
<u> </u>	79						_		<u>L</u> _					
	80					_	<u> </u>							
	81	_		<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>					
	82 83			_			<u> </u>			_				
-	84				_					<u> </u>				
<b> </b>	85						-	-	-					
	86					<u> </u>		-	$\vdash$	-				
	87		_							_				
	88								_					
	89													
	90													
	91													
	92													
	93													
ļ	94													
	95	L	L	<u> </u>						<u> </u>				
	96	<u> </u>		<u> </u>										
-	97	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			Н				
	98	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>				<u> </u>	$\vdash$	-				
-	99 100	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Ь—	-		$\vdash$				
1														

Cla	aim				[	Date	<del></del>			
							Г	l		П
<u></u>	Original									
Final	rig									
	0									
	101									П
	102									
	103									П
	104								Г	
	103 104 105									П
	106 107 108									
	107									
	108									
	109									
	110									
	111									
	109 110 111 112 113									П
	113			<u> </u>						П
	114				,					П
	115									П
	114 115 116									
	117									П
	118									П
	117 118 119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	120 121 122 123 124 125 126 127									
	125									
	126									
	127									
	128 129 130									
	129									
	130				_					
	131 132 133									
	132									
	133									
	134 135									
	135	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	
	136		<u> </u>	_					_	Ш
	137				_			_	L	
	138			<u> </u>				<u> </u>		Ш
	139	$\perp$	_						_	Ш
	140	L.		<u> </u>		<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	Щ
	141			<u> </u>	L	ļ		<u> </u>	<u> </u>	lacksquare
	142	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>				_	Щ
	143			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	
	144		_	<u> </u>			_		<u> </u>	Щ
	145					<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
	146	L!	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
	147		_			<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	Щ
	148			L	<u> </u>				_	Щ
	149			oxdot	L_	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	Щ
L	150								<u> </u>	$oxed{oxed}$